Index of Claims

Allowed

Application No.	Applicant(s)
10/624,037	CHUNG, I-CHAO
Examiner	Art Unit

Rejected

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Dirk Wright

**Appeal** 0 Objected

3681

Claim     Date       I     I       1     I       2     I       3     I       4     I       5     I       6     I       7     I       8     I       9     I       10     I       11     I       12     I       13     I       14     I       17     I       60     I       61     I       62     I       63     I       64     I       67     I       68     I       69     I       20     I       21     I       22     I       23     I       24     I       25     I       26     I       27     I       28     I       29     I       <			L																	L
The state of the	Cla	aim					Date					1	Cla	aim	_					 e
1		_	لال									li								Γ
1   1   1   1   51   52   3   3   53   3   53   3   53   3   53   3   54   4   55   56   67   7   7   7   55   56   60   57   57   8   8   59   59   60   60   61   61   61   61   61   62   63    63   63   64   64   63   64   64   66   66   67   68   66   66   67   68   69   70   71   71   72   72	Final	Origina											Final	Origina						
S2	_			-	-			-	_						$\dashv$				-	-
S3		2	ī											52						Γ
4   5   5   55   55   56   57   58   59   57   58   59   50   60   60   60   61   61   61   62   63   64   64   64   64   64   65   65   66   66   67   68   68   69   69   69   69   70   70   71   72   72   73   73   73   74   72   73   73   74   74   74   75   76   76   77   77   78   80   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   84   85   86   86   87   79   88   88   89   99   90		3	П											53						
6   V     7   V     8   S     9   S     10   V     60   G     11   C     12   G     13   G     14   C     15   G     16   G     17   G     18   G     19   G     20   T     21   T     71   T     22   T     23   T     24   T     25   T     26   T     27   T     28   T     29   T     30   T     30   T     31   T     32   T     33   T     34   T     35   T     36   T     37   T     38   T     39   T     30   T </td <td></td> <td>4</td> <td>П</td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		4	П											54						
7     0       8     57       9     60       10     60       11     62       13     63       14     64       65     65       16     66       17     68       19     69       20     70       21     71       22     73       24     74       25     76       27     77       28     79       30     80       31     81       32     83       33     84       85     86       37     88       89     90       40     90       41     92       43     94       44     94       98     99		5	П																	
8   6     9   60     10   60     11   61     12   62     13   63     64   65     16   66     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     93   94     44   94     45   95     96   97     97   97     98   99		6	V																	
9 10 0 60 61 61 62 62 13		7	$\Box$											57						L
10 0 60 61 61 62 13 14 1 63 63 63 64 64 65 65 65 66 66 67 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70			$\perp$																	L
11   12     13   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     46   96     96   97     47   97     48   99			Ц																_	_
12				_	_							1		60					_	L
13   1			1											61			_	_	_	_
14   64     15   65     16   65     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   30     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     96   96     97   98     48   99			Ш		_	<u> </u>		Щ	Щ	_										Ļ
15			Ш	_	_												Ш	<u> </u>		L
16   17     18   66     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   85     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   99			V				<u> </u>	_	_		_				_		_	<u> </u>	$\vdash$	┞
17   18     19   66     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   79     30   80     31   82     33   84     35   83     36   84     37   88     39   89     40   90     41   91     42   93     43   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	_		$\square$	$\vdash$	_		_		$\vdash$					65	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
18   68     19   69     20   70     21   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   79     30   80     31   82     33   84     35   83     36   85     36   86     37   88     39   90     40   90     41   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99					<u> </u>		<u> </u>		_		_				_		<u> </u>	┡		-
19   69     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   85     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99   99			ļ		L_		_								_		_	_	<u> </u>	⊢
20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99		18		<u></u>	<u> </u>	_	_						<u> </u>	68	Н			-	_	┞
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   85     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99			ļ	<u> </u>	_		<u> </u>						<b> </b> -		_			<u> </u>	⊢	⊢
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			┝	_	_	_	<u> </u>						<b>_</b>		H	_	-	┝	-	⊢
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   80     30   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>	21	<b>├</b>		⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	_	-	_				H			$\vdash$	⊢	⊢
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>		├-	<u> </u>	_	-	-	-	-	⊢					$\vdash$	_	-		┢	⊢
25   75     26   76     27   77     28   78     29   80     30   81     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>		┢		H	-	⊢	<del> </del>		┝	_		<u> </u>		H		-	H	┢	⊢
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>		┝	-	├	⊢	┢	<del> </del>		-	$\vdash$		<b></b>	75	$\vdash$		├一		┢─	⊢
27   28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-		⊢	-	├	⊢					$\vdash$		<del> </del>			_	⊢		├	⊢
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   85     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-		┢	├	┢	$\vdash$	⊢		┝	$\vdash$	⊢			77	$\vdash$	_	-		├	┢
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>		├	├	-	├		⊢	$\vdash$		-		<del> </del>		$\vdash$		├	-	┢	⊢
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   90     42   92     43   93     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99			╁	-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			┝		-		-		-	┝
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 86   38 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99	-		$\vdash$	$\vdash$	├-	┢	٠.	┢	-				$\vdash$		-	_		╁	-	┢
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99	-		-	┢		$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash$		<u> </u>		┢╾	_			$\vdash$	H
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	-		┢	-	╁╌	$\vdash$		$\vdash$	_		-		<b></b> -	82			-		$\vdash$	H
34 84   35 85   36 86   37 88   38 87   38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				一				_	-	$\vdash$		ĺ		83		_			一	T
35 85   36 86   37 87   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	┢	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	_	1							T	T
36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>				_	-	$\vdash$	ĺ		85				1	Г	T
37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			T	$\vdash$	1		Г	Г		$\overline{}$	-	1			П		Γ	1	1	Г
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1									1								Γ
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Т	T	Π	П	Г		T			1		88						Γ
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																				Γ
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												]		90						
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41	L.									]		91						Ĺ
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42			$L^-$							]		92					匚	Ĺ
45 95 96 96 97 48 98 99 99		43										]		93			L		匚	Ĺ
46 96 97 97 97 98 98 99 99 99									匚			]					Ĺ	$oxed{oxed}$	<u></u>	L
47 97 98 98 99 99 99					Ĺ	Ĺ		$\Box$	Ĺ					95					$oxed{\Box}$	L
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99					匚	匚	<u> </u>				L		<u></u>		_	L	_	<u> </u>	-	L
49 99 99				┖	<u> </u>		$oxed{oxed}$		L	_		1				<u> </u>	<u> </u>			L
		48	<u> </u>	1	_		_		$\vdash$			1		98		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
50	L		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		1			_	L	├-	<b> </b>	<del> </del>	$\perp$
	L	50	1	<u></u>	<u></u>	<u></u>	_			L	<u></u>	]	L	100	<u> </u>			<u> </u>		L

Cla	Date									
		1								
<u>a</u>	Original									
Final	rig						l			
	0	ı								
-	51	一	$\neg$				-			
-	51 52	一					$\neg$			
1	53	$\dashv$		-		_	$\neg$	-		
	54	$\neg$	_					=		_
	54 55	-	$\dashv$		-					
	56	$\dashv$	-			-			$\vdash$	
	57	$\dashv$				-	$\dashv$			
	5/	$\dashv$	_				-			
	58 59	-	_	_			$\dashv$			
$\vdash$	59					_			_	
ļ	60	_				_	_	_	-	_
	61	_	_						Щ	
	62	$\dashv$				Ш	$\square$		ш	
	61 62 63		_						Ш	_
	64 65								Щ	
	65			_	_	_	Ш		Ш	
	66									
	66 67									
	I 68 I									
	69									
	70									
	69 70 71									
	72									
	72 73 74 75									
	74									
L	75									
L	76 77 78 79									
	77									
	78								<u> </u>	
	79									
L	80 81									
	81									
	82									
	82 83									
	84									
	85									
	86									
	87				L					
	88									
	89									
	90		_							
	91			Ľ						
	92									
	93						L			
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
	99						L			
	100	$\Gamma$							Γ	

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	101 102											
	102		-						-			
	103 104 105 106								-			
	105											
	106											
	107 108						_	_		_		
	109							_				
	110											
	111	_							L	_		
	111 112 113	-	<u> </u>	$\vdash$	H	H	H	Н	$\vdash$			
-	114											
	114 115											
<u> </u>	116 117	_	_	<u> </u>	_	$\vdash$	_		-			
	117	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$		
	119											
	119 120 121											
<u> </u>	121	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	_	_	_		
-	122	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$		_	-			
	122 123 124 125 126 127 128 129	-	┢		-	$\vdash$			┢	-		
	125											
	126	_	_	_	_					_		
	128	-		$\vdash$	<del> </del>	H			├	-		
	129		-									
	130 131 132 133											
ļ	131		_	<u> </u>	-	-	-		$\vdash$	⊢		
_	133	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-		
	134											
	135 136											
	136 137	_	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┡	_		
	138			-	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$		
	138 139	<u>_</u>										
	140											
	141	<u> </u>	ļ		-			_	<u> </u>			
<u> </u>	142 143	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-		
<b>-</b>	144	<u> </u>	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$					
	145											
	146		L	L	Ľ	Ľ		L	L	_		
	147 148		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	-		
<u> </u>	148		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	150											